

Критерии определения победителей и призеров Олимпиады школьников «Надежда энергетики» по комплексу предметов (физика, информатика, математика) в 2015/2016 учебном году

Победителями и призерами олимпиады признаются участники олимпиады, работы которых в той или иной степени удовлетворяют следующим критериям.

- Дано правильное математическое описание рассматриваемого явления (построена математическая модель).
- Осознана необходимая для решения задачи роль компьютера (выделен объем вычислений, который невозможно произвести без быстродействующего вычислительного средства).
- Проведена алгоритмизация хода решения задачи.
- Допустимы упрощения построенной модели, позволяющие повысить эффективность алгоритма решения, но не приводящие к изменению модели на качественном уровне.
- Указаны допустимые значения параметров модели (входных данных программы).
- Проявлено понимание необходимости верификации программного кода, а также результатов его работы (рассчитанных значений), указаны использованные способы такой верификации.
- В результате правильных действий (умозаключений и расчетов) получены правильные ответы.
- Дано понятное, четкое и обоснованное описание порядка действий (метода решения), приведшего к указанным ответам.

Разделение на категории призеров и победителей основано на степени продвижения по пути решения единственной предложенной задачи, отраженной в количестве баллов.

Предмет	Класс	Призер 3 степени	Призер 2 степени	Победитель
Комплекс	9,10,11	90-94	95	96-100